

# 「集まれ！科学への挑戦者」募集要項

科学Tryアングル岡山 実行委員会

日時：2018年 1月 21日（日）12：20～16：10

場所：岡山大学創立50周年記念館

## 1. 目的：

本コンテストは、高校生（意欲のある中学生を含む）を対象とし、私たちが直面する自然の諸問題に、科学的かつ主体的にチャレンジした研究結果の発表とする。それらの研究成果発表を通して科学リテラシーの獲得とプレゼンテーション能力の向上を目指す。

本コンテストでは、特に研究における課題設定を重視し、以下のような説明を大切にする。

- 1.研究に至った経緯や動機。
- 2.研究途中での困難をどの様にして克服したか。
- 3.研究途中での成果を踏まえ、どの様に研究を深めたか。

## 2. 募集内容：

ポスター（A0版以下1枚；縦向き）発表とする。

自然の諸問題に、自主的・独創的に取り組んだ科学研究であれば特に分野を問わない。

また、1人で行った研究、科学部クラブや他高校と協働で行ったグループ研究を含む。

## 3. 募集件数：

○申込みについては、必ず学校を通して申込みを行うこととし、同一中学からは4件以内、同一高校からは8件以内とする。

○応募多数の場合は、下記の「申込みフォーム」からの申込み内容を基に、事前審査を行う。

## 4. 応募方法：

科学Tryアングル岡山HP( URL: <http://kto.cc.okayama-u.ac.jp/> )から、申込みフォームに必要事項を入力の上、下記の締切日までにご応募ください。

募集期間：11/7(火)～11/21(火)

ポスター発表可否の通知：12/11(月)

※ポスター発表可となった場合は、別途「概要集」の作成を依頼いたします。

## 5. 審査委員会：

大学教員等14～16名で構成。

## 6. 審査基準：

以下の観点に従い審査

- 1.発表者に熱意が有り、見学者に対する説得力がある
- 2.研究に至った経緯や動機、また動機を実現した過程が素晴らしい研究
- 3.途中での困難を解決した熱意と工夫が認められる
- 4.研究結果に意義が有る

## 7. 表彰：

優秀賞（上位15%程度）、奨励賞（優秀賞に次ぐ上位30%程度）を表彰

## 8. スケジュール：

12：20～12：30 開会式

12：30～14：30 審査員の巡回（この間ポスター展示者は展示場所に居ること）

14：30～15：30 お互いのポスターや企業による展示を自由に見学  
（この間、審査の集計を行う）

15：30～16：10 表彰式・閉会式

## 9. お問い合わせ先：

岡山大学学務部内 「集まれ！科学への挑戦者」実施事務局

Tel：086-251-7170 Fax：086-251-8440

Email：GKIKAKU@adm.okayama-u.ac.jp